Index of	Claims

Α	pplica	tion/Control	No.

10/780,851

Date

Examiner

Edward Wojciechowicz

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHO ET AL.

Art Unit

2815

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im				Ε	Date	9			
Final	Original	3/5/2/16								
	1	+	_	_	_		_		_	
	1 2 3	1		_	_					
	3									
	5									
										L.
	6	L								
	7	1						_		
	8	-			_		_		_	-
	9	╫╴		_	-	-	_			
<u> </u>	11	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	_		-	
	12	H					Н			\vdash
	12 13	H		Н	П			-		П
	14	\sqcap								П
	14 15									
	16									
	17 18	Ш								
	18	Ц			Ш					
	19	Ц							_	
	20	\sqcup				_				_
-	21 22	H							_	
<u> </u>	22	H								
	23 24	\vdash					_	\vdash		H
	25	\vdash			-		_		-	
	26	\forall		_					-	
	27	1								
	28	1								
	28 29	Τ								
	30	I								
<u> </u>	31	_			L	<u> </u>		_	<u> </u>	L_
<u> </u>	32			<u> </u>	_	<u> </u>	_		L	\vdash
<u> </u>	33	_	_	ļ	H	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	34 35	-	\vdash		\vdash	-		_	\vdash	├
	36	╢┤	<u> </u>			H			_	
-	37	H		_	Н	Н			-	\vdash
	38	+	\vdash		Н			\vdash	Н	\vdash
	39	Ė			П		٠.	П		
	40									
	41									
<u> </u>	42		L		L				_	L
	43	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L.,	<u> </u>	<u>_</u>	_	<u> </u>
<u> </u>	44		<u> </u>	_	ļ	_	_	L	_	_
\vdash	45	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	.		<u> </u>	-	
<u> </u>	46 47	\vdash	Ė	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-
	48	-	<u> </u>	 	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	\vdash
	49	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-	┢─	\vdash
	50			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
	,	1				ι.	1			1 .

EE EE 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	٥	41111					Jak				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52		\vdash				\vdash		\vdash	_
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	_	_				\vdash			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54					\vdash			\vdash	_
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55				\vdash	_	_			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		56								\vdash	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		57	-				H		\vdash		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		58	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		50	\vdash				-	_	-		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	\vdash		-	-					
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		62		-							
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		63	_					\vdash	\vdash		_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		64	\vdash					\vdash	\vdash	Н	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		65	Н								
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66	Т	_	\vdash			Г		\Box	_
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		67	\vdash					Г			_
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		68	_								
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		69									
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		70									
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		71									
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		72									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74									
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75									
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		76									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		77			_						
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		78	L								
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79							_		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80							<u> </u>		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81					_				
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		82	_		_		<u> </u>	_	<u> </u>	L	
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		83	_	\vdash	_		\vdash	_		<u> </u>	_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	⊢	<u> </u>	\vdash	├_	├-	ļ .			_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	├	\vdash	\vdash		<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		07	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	┝	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		90	-			\vdash		├	├	\vdash	_
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		an	\vdash	-		\vdash	_	\vdash	-	-	
92 93 94 95 96 97 98 99		91	-	Н	\vdash	\vdash		-	\vdash		\vdash
93 94 95 96 97 98 99					\vdash		\vdash		H	_	<u> </u>
94 95 96 97 98 99		93	†		\vdash	\vdash	I^-	T		T	_
95 96 97 98 99					┰	\vdash		Г			
96 97 98 99											
97 98 99		96									
98 99 99		97									
										L	
100			匚			L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	ot
		100		L					L	1	L

CI	aim					Date	=			\neg
								•		П
-	Original									
Final	riĝ									
	0									
	101				_		_	_		П
	101 102					\vdash				
	103									
	104									П
	103 104 105									П
	106	-					-			П
	106 107	_	\vdash				_		┢	П
	108									
	109								Т	
	110									
	111									
	112								П	
	113									П
	109 110 111 112 113 114 115								П	
	115									\Box
	116									П
-	117									
	118								_	
	117 118 119		\vdash						\vdash	
	120									
	121									
	122									
	123					_				
	120 121 122 123 124	\vdash		_						
	125 126 127	_								
	126								Г	
	127			_						
	128 129 130									
	129								Г	
	130	Т	\vdash							
	131 132 133	\vdash	\vdash							
	132								Г	
	133									
	134									П
	135	<u> </u>		$\overline{}$						
	136									
	136 137 138	Г								
	138									
	139			Ĺ						
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									Г